

日本国特許庁
JAPAN PATENT OFFICE

別紙添付の書類に記載されている事項は下記の出願書類に記載されている事項と同一であることを証明する。

This is to certify that the annexed is a true copy of the following application as filed with this Office.

出願年月日

Date of Application:

2003年 6月11日

出願番号

Application Number:

特願2003-166800

[ST. 10/C]:

[JP2003-166800]

出願人

Applicant(s):

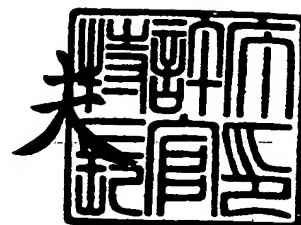
シャープ株式会社

BEST AVAILABLE COPY

2003年10月14日

特許庁長官
Commissioner,
Japan Patent Office

今井康



出証番号 出証特2003-3084438

日 本 国 特 許 庁
JAPAN PATENT OFFICE

別紙添付の書類に記載されている事項は下記の出願書類に記載されている事項と同一であることを証明する。

This is to certify that the annexed is a true copy of the following application as filed with this Office.

出 願 年 月 日
Date of Application: 2002年12月13日

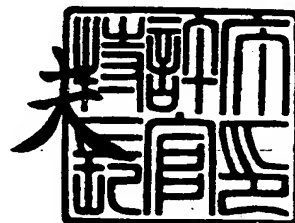
出 願 番 号
Application Number: 特願2002-363043
[ST. 10/C]: [JP2002-363043]

出 願 人
Applicant(s): シャープ株式会社

2003年10月14日

特許庁長官
Commissioner,
Japan Patent Office

今 井 康 夫



出証番号 出証特2003-3084405